

ABX Pentra CO₂ Cal

- Pentra C200
- ABX Pentra 400

REF A11A01648

CAL 3 x 3 ml

IVD CE

HORIBA ABX SAS
B.P. 7290
34184 MONTPELLIER Cedex 4
FRANCE



Calibrant pour le dosage des bicarbonate/total CO₂ par spectrophotométrie.

Domaine d'utilisation

ABX Pentra CO₂ Cal est utilisé pour calibrer ABX Pentra CO₂ RTU, réf. A11A01645.

Caractéristiques

- ABX Pentra CO₂ Cal est un calibrateur liquide contenant 30 mmol/l de bicarbonate.
- ABX Pentra CO₂ Cal est prêt à l'emploi. Ce kit est composé de 3 flacons de 3 ml chacun.
- ABX Pentra CO₂ Cal doit être utilisé conformément à la notice du présent calibrateur et comme spécifié dans le mode d'emploi du réactif utilisé. Le fabricant ne peut garantir son efficacité si ces conditions ne sont pas respectées.

Manipulation

1. Retirer le bouchon du flacon, utiliser une pipette pour transférer le volume requis dans un godet échantillon.
2. Placer le godet échantillon sur l'appareil:
 - Pour Pentra C200 : Placer le godet échantillon dans la position correcte sur le plateau pour échantillons de l'appareil.
 - Pour ABX Pentra 400 : Placer le godet échantillon sur le portoir approprié de l'appareil.

Matériels nécessaires mais non fournis

- Réactifs et analyseur de biochimie HORIBA Medical.
- Équipement standard de laboratoire.

Valeurs théoriques

Les valeurs théoriques sont traçables à l'aide d'un matériel de référence (NIST 351, SRM) conformément à un protocole établi (traçabilité par procédure gravimétrique).

Pour connaître la concentration exacte, se référer à l'étiquette du flacon.

Conservation et stabilité

Les calibrateurs, non ouverts, sont stables jusqu'à la date d'expiration figurant sur l'étiquette s'ils sont conservés entre 2-25°C.

Une fois ouvert, ABX Pentra CO₂ Cal est stable pendant 3 mois à 2-25°C.

La stabilité est obtenue lorsque les flacons sont rebouchés hermétiquement immédiatement après utilisation et lorsque la contamination est évitée.

Ne pas congeler.

Détérioration d'emballage

En cas d'endommagement de l'emballage protecteur, ne pas utiliser le calibrateur si les dommages peuvent avoir un effet sur les performances du produit.

Traitement des déchets

Se référer à la législation locale en vigueur.

Précautions générales

- ABX Pentra CO₂ Cal doit être utilisé uniquement pour la détermination des courbes de calibration.

ABX Pentra CO₂ Cal

- Calibrateur de diagnostic *in-vitro*, à usage professionnel uniquement.
- Respecter les précautions d'emploi standard du laboratoire.
- Les flacons de calibrateur doivent être jetés après leur utilisation. L'élimination des déchets doit être effectuée en conformité avec la réglementation locale.
- Se référer à la MSDS associée au calibrateur.
- Ne pas utiliser le produit en cas de trace visible de détérioration biologique, chimique ou physique.

Avertissement

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier si ce document est applicable au calibrateur utilisé.